



TITLE:

[アウトリーチ]記事・メディア出演
など

AUTHOR(S):

CITATION:

[アウトリーチ]記事・メディア出演など. 京都大学大学院理学研究科附属天文台年次報告 2014, 2012年(平成24年): 61-66

ISSUE DATE:

2014-01

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/196592>

RIGHT:

- ・ 11月24日 大和郡山市郡山城ホール 「古事記と宇宙」
「音楽と宇宙映像で楽しむ古事記」(対談) 喜多郎 + 柴田一成
- ・ 12月14日 昭和薬科大学附属高等学校・附属中学校
「天文カフェ: 宇宙のおはなし」磯部洋明
- ・ 1月19日 cafe etw
「サイエンスカフェ@ etw vol.1」玉澤春史
- ・ 2月22日 宇宙サロン (京都市上京区 ワインサロン yu-an)
「神話と宇宙と未来の話」磯部洋明
- ・ 3月30日 理カフェ@ Cafe FLEUR(カフェフルー、大阪市中央区南船場)
「恐ろしい太陽の話」柴田一成

4 次元デジタル宇宙シアター (出張上映) (7 件)

- ・ 4月25日-5月20日 京大総合博物館「京大日食展」(青木成一郎ほか)
- ・ 7月7日 第3回京都千年天文学街道アストロトーク (青木成一郎)
- ・ 8月26日 第4回京都千年天文学街道アストロトーク (青木成一郎)
- ・ 10月20日-21日 京大宇治キャンパス一般公開 (青木成一郎ほか)
- ・ 11月4日 第5回京都千年天文学街道アストロトーク (青木成一郎)
- ・ 1月20日 第6回京都千年天文学街道アストロトーク (青木成一郎)
- ・ 3月24日 第7回京都千年天文学街道アストロトーク (青木成一郎)

京都千年天文学街道ツアー ガイド (天文博士) (9 件)

- 4月 7日 京大真如堂コース 柴田一成
- 4月15日 花山コース 磯部洋明
- 6月 6日 特別企画 京大コース + 「金星日面通過」 柴田一成
- 6月16日 花山新緑コース 北井礼三郎
- 6月30日 花山コース 磯部洋明
- 9月16日 花山コース 北井礼三郎
- 10月 8日 花山らくらくコース 北井礼三郎
- 11月10日 花山コース 柴田一成
- 12月 1日 花山もみじコース 野上大作

9.3 記事・メディア出演など

書籍

- ・ ポスト 3.11 変わる学問
(朝日新聞出版、河合塾編) 2012年3月発行、1500円
柴田一成「「宇宙天気予報」で太陽嵐の脅威を語る」pp.196-203
- ・ 地上の星座-寿岳潤追悼集
2012年11月18日
柴田一成「懐疑精神とパイオニア精神」pp.93-97

- ・ブルーバックス「新・天文学事典」
谷口義明監修、柴田一成、浅井歩ほか著、
講談社、2013年3月20日発行、768ページ、2400円(税別)
- 解説記事・インタビュー記事など
- ・ジャパンスケプティックス会誌
Journal of the JAPAN SKEPTICS
20-3 寿岳潤追悼号(2011年12月31日号)
柴田一成「追悼寿岳潤先生」
- ・プレジデント
2012年4月30日号
情報スクランブル・注目のキーワード「太陽嵐」(協力: 柴田一成)
- ・ニュートン
2012年8月号
FOCUS - Astronomy「太陽も大爆発をおこす!?(協力: 柴田一成)」
- ・アエラ・ムック
京都大学特集号(2012年9月) pp.22-23
「太陽を観測すれば人類の未来がわかる」(協力: 柴田一成)
- ・ミセス
2012年9月号 pp.154-155
「京都大学の天文家たち」(協力: 柴田一成)
- ・ミセス
2012年9月号
「京都千年の天文文化から最先端の宇宙の旅へ
宙を見上げていますか?」(京都千年天文学街道)
- ・京都大学新聞
2012年9月16日
特集「高校生に薦める本」
柴田一成「松本修著「全国アホバカ分布考」」
- ・天文月報
第105巻 第9号 EUREKA
渡邊皓子「エラーマンボムの高解像度観測 – 光球磁気リコネクションの証拠」
- ・中日こどもウィークリー 61号
(中日新聞発行、河合塾編) 2012年9月29日発行
柴田一成「宇宙天気予報って何?」
- ・小学館「ドラえもんふしぎサイエンス vol.3」
太陽特集号(2012年10月6日号)
pp.10-11 地上観測のメリットとは? (協力: 上野悟)
- ・人と自然(第4号, 2012年11月)
– 連携研究「自然と文化」研究連絡誌 特集: 天をめぐる人と自然
2012年11月発行、500円、pp.11-14
柴田一成「天文学と人間」

- ・日経サイエンス
2012 年 11 月号 pp.42-49
「スーパーフレアの脅威」中島林彦 (編集部) (協力: 柴田一成)
- ・天文月報
第 105 巻 第 11 号 シリーズ: ソフトウェア紹介
中村尚樹「3D AVS Player」
- ・天文ガイド
2013 年 1 月号
天文学コンサイス
タイトル: 備えあれば憂いなし
副題: 太陽に類似の恒星でも超巨大フレアが起こることがわかった
Reference: Maehara H. et al. 2012, Nature, 485, 478-481.
半田利弘 (協力: 柴田一成)
- ・京大広報誌『楽友』
一本潔「最近の太陽活動について」
- ・パリティ
2013 年 1 月号 pp.48-50 特集: 物理科学, この 1 年
前原裕之「太陽型星のスーパーフレア」
- ・大和郡山市広報
2013 年 1 月合併号 古事記 1300 年紀事業エンディングイベント
柴田一成「古事記と宇宙」

(連載記事)

- ・「変光星ガイド」
前原裕之
天文ガイド 2012 年 4 月号から 12 月号

テレビ出演

- 2012 年 5 月 8 日 KBS 京都テレビ
タイトル: 生活情報番組「やのぱんの生活情報部」
放送日: 5 月 8 日 (火) 19 時 ~ 19 時 55 分 (出演: 19 時 34 分 ~ 42 分、生放送)
金環日食 (5 月 21 日) の説明と日食展の紹介 (柴田一成、大野照文)
- 2012 年 5 月 17 日 NHK 京都テレビニュース
ニュース 610 京いちにち (午後 6 時 ~ 京都府向け)
朝のニュース (午前 6 時 ~ 全国向け)
収録: 5 月 15 日 (花山天文台)
銀河系の星でスーパーフレア確認 (柴田一成、前原裕之)
- 2012 年 5 月 17 日 TBS ニュース (MBS(毎日) テレビ)
番組名: JNN ニュース (お昼のニュース)
番組名: ニュース 23 クロス
太陽でもスーパーフレアの可能性 (前原裕之)

2012 年 5 月 17 日 ABC 朝日放送
番組名: キャスト (夕方の関西地方向けニュース)
太陽でもスーパーフレアの可能性 (前原裕之)

2012 年 6 月 5 日 KBS 京都テレビ
タイトル: 生活情報番組「やのぱんの生活情報部」
放送日: 6 月 5 日 (火) 19 時 ~ 19 時 55 分 (収録)
金星日面通過の説明 (柴田一成)

2013 年 1 月 20 日 KBS ニュース
「総合学研究部門」 (柴田一成)

2013 年 3 月 7 日 NHK BS
コズミック フロント「地球を襲う太陽嵐」
放送日: 3 月 7 日 (木) 午後 10 時 00 分 ~ 10 時 59 分
出演 (柴田一成、浅井歩)

TV 番組への協力

2012 年 5 月 17 日 フジテレビ FNN テレビニュース
太陽でスーパーフレアが起こる可能性 京大発表 (資料提供)

2012 年 5 月 17 日 フジテレビ (関西テレビ) とくダネ (朝 8 時 ~)
太陽のパワー (小倉アナウンサーが口頭で説明) (資料提供)

2012 年 5 月 17 日 日本テレビ (読売テレビ) 日テレ News
太陽でもスーパーフレアの可能性 (資料提供)

2012 年 5 月 17 日 KBS 京都テレビ ニュース
太陽でもスーパーフレアの可能性 (資料提供)

2012 年 8 月 25 日 TBS テレビ ぶっちぎり TV (18 時 55 分 ~)
超巨大台風と超巨大フレア・磁気嵐、太陽型星におけるスーパーフレア (資料提供)

2012 年 9 月 23 日 放送大学、NHK エデュケーショナル ロケ (飛騨天文台)
番組名: 「宇宙を読み解く」 放送日: 2013 年 4 月より 3 年間
人工衛星による天体観測に対する、地上太陽観測の特徴 (解説、資料提供)

2012 年 11 月 24 日 NHK ニュース
大和郡山市「古事記と宇宙」イベントの紹介
(磯部君の講演、林家染二師匠の宇宙落語の一部が放映される)

ラジオ出演

2012 年 5 月 11 日 FM うじ
番組名: Zoom Up! 金曜日
コーナー名: まちかどボイス
放送時間: 5 月 11 日 (金) 午後 4 時 50 分過ぎ
金環日食出前授業後のインタビューを放送 (浅井歩)

2012 年 5 月 16 日 J-WAVE ラジオ
番組名: J-WAVE TOKYO MORNING RADIO (NAVIGATOR: 別所哲也)
放送時間: 朝 6 時 ~ 9 時 (7 時 40 分ころ 電話生出演)
コーナー名: KONIKA MINOLTA MORNING VISION

世界の気になるニュースを専門家が説明するコーナー

金環日食(5月21日)の前ということで、太陽や黒点について説明(柴田一成)

2012年5月16日 KBS 京都 ラジオ

番組名: 笑福亭晃瓶のほっかほかラジオ

放送時間: 朝6時半～10時(9時35分から、生出演)

金環日食について(柴田一成)

2012年7月6日 FM 丹波

番組名: 「キャッスルヤングステーション」

放送時間: 16:00～18:00

京都府福知山市立美鈴小学校での出前授業風景(取材協力:玉澤春史)

2012年12月19日収録 FM ひらかた

番組名: みんなのNPOサロン

放送日: 12月22日午前9時半-10時(再放送 12月23日午後10時-10時半)

京大天文台の紹介、太陽フレア、スーパーフレア、3.8m 望遠鏡計画、

NPO 花山星空ネットワーク(柴田一成)

2013年2月23日 FM ひらかた

番組名: みんなのNPOサロン

放送日: 2月23日午前9時半-10時

コーナー名: わが町のNPO

(青木成一郎)

インターネット

JST サイエンスチャンネル

「太陽表面の大爆発「スーパーフレア」が地球を襲う!?」

2012年5月11日配信(協力:柴田一成)

<http://sc-smn.jst.go.jp/playprg/index/6760>

夢ナビ(株式会社フロムページ)

http://yumenavi.info/index_pc.aspx

講義 No.05168(柴田一成)

「太陽活動を観測して人類社会を守る-これからは「宇宙天気予報」の時代」

<http://yumenavi.info/lecture.aspx?GNKCD=g005168>

講義 No.05169(柴田一成)

「太陽は爆発だらけ!-恐竜の絶滅はスーパーフレアが原因だった?」

<http://yumenavi.info/lecture.aspx?GNKCD=g005169>

2012年10月公開(京大オープンキャンパスにおける模擬授業に基づく)

COCON KARASUMA

Relay Column 2013/01/29 Vol.49

千年スケールの京都だからこそ先進的なものを生み出せる(磯部洋明)

その他のメディア

京都大学資源アーカイブ 映像ステーション

変動する宇宙の姿－京都大学の宇宙世界－

<http://www.rra.museum.kyoto-u.ac.jp/avs/contents/details/022.html>

<http://www.rra.museum.kyoto-u.ac.jp/avs/topics/2012/05/post-9.html>

2012 年 5 月 (企画: 柴田一成)

京都大学資源アーカイブシステム

宮本正太郎資料：火星スケッチ, 1955-1976.

<http://das.rra.museum.kyoto-u.ac.jp/infolib/supsearch/default>

2012 年 5 月 (協力: 柴田一成)

京大広報

「理学研究科附属花山天文台が京都市の”京都を彩る建物や庭園”に選定」

2013 年 3 月号 (No. 687)